


1 Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

- Produkta identifikators
- Produkta nosaukums tirgū: DYNA BLU 400
- Artikula numurs: EU11107
- Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot
- Vielas/ preparāta pielietojums Šķīdinātāji
- Informācija par drošības datu lapas piegādātāju
- Ražotājs/ piegādātājs:
Maaletooja:
Zep Eesti OÜ
Punane 6
Tallinn 13619
Estonia
Telefon: +372 5030 592 / +372 521 4994
- Tootja:
ZEP ITALIA s.r.l.
Via Nettunense Km. 25.000
IT-04011 APRILIA (LT)
Tel. +39.06926691 / Fax. +39.06.92747061
sito: www.zepitalia.it
- Informācijas sniedzējs:
ZEP ITALIA SRL
Ph. +39.06.926691
- Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:
Estonia: +372 5030592
Italy: Niguarda Hospital Milano, Tel: +39 0266101029
France: Centre anti poison, Orfila, Tel : 014425959
Belgique: Centre anti poison/Antigif Centrum Tel: 070245245

2 Bīstamības apzināšana

- Vielas vai maisījuma klasificēšana
- Klasifikācija atbilstoši Padomes Direktīvai 67/548/EEK vai Direktīvai 1999/45/EK
 Xn; Kaitīgs
R65: Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.
R66: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
- Īpašas norādes par riska faktoriem cilvēkam un apkārtējai videi:
Produkts ir jāmarķē, izmantojot aprēķināšanas metodi no „ES vispārējās direktīvas par preparātu kategorijām” galīgajā redakcijā.
Ilgstoša vai atkārtota kontakta gadījumā ar ādu var rasties dermatoze (ādas iekaisums), jo šķīdinātājs attauko ādu..
- Klasifikācijas sistēma:
Klasifikācija atbilst spēkā esošajiem ES katalogiem, tomēr papildināta ar informāciju no speciālās literatūras, kā arī par firmām.
- Etiķetes elementi
- Apzīmējums saskaņā ar ES direktīvām:
Produkts ir klasificējams un marķējams saskaņā ar ES direktīvām par bīstamo vielu izplatīšanu.
- Koda burts un produkta riska faktoru apzīmējums:
Xn Kaitīgs
- Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:
alcanes (C11-C15, iso)
Destilāts (naftas), hidrētais vieglais



Superior Solutions

Iespēšanas datums: 10.12.2012

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Versijas numurs 2

Lpp.: 2/6

Labojums: 10.12.2012

Produkta nosaukums tirgū: DYNA BLU 400

(Turpinājums 1.lpp.)

· Riska-frāzes (R-phrases):

65 Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.

66 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

· Drošības frāzes (Safety phrases):

23 Neieelpot tvaikus/aerosolu

29 Aizliegts izliet kanalizācijā.

36 Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

60 Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus.

62 Ja norīts, neizraisīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

· Citi apdraudējumi**· PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****· PBT:** Nav pielietojams.**· vPvB:** Nav pielietojams.**3 Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****· Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi****· Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.**· Bīstamie komponenti:**

| | | | |
|--------------------------------------|--|------------------------------------|--------|
| CAS: 90622-58-5 EINECS: 292-460-6 | alcanes (C11-C15, iso) | Xn R65 R66 Asp. Tox. 1, H304 | 50-75% |
| CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 | Destilāts (naftas), hidrētais vieglais | Xn R65 R66 Asp. Tox. 1, H304 | 25-50% |

· Papildu informācija: Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.**4 Pirmās palīdzības pasākumi****· Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****· Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**· Pēc saskares ar ādu:** Parasti produkts nekairina ādu.**· Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.**· Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**· Norādes ārstam:****· Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.**· Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5 Ugunsdzēsības pasākumi**· Ugunsdzēsības līdzekļi****· Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**

Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

· Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība Nav pieejama cita būtiska informācija.**· Ieteikumi ugunsdzēsējiem****· Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

LV

(Turpinājums 3.lpp.)



Superior Solutions

Iespēšanas datums: 10.12.2012

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Versijas numurs 2

Lpp.: 3/6

Labojums: 10.12.2012

Produkta nosaukums tirgū: DYNA BLU 400

(Turpinājums 2.lpp.)

6 Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām** Nav nepieciešams.
- **Vides drošības pasākumi:**
Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.
Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli:**
Savākt ar šķidrums saistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju saistītāju, universālo saistītāju, zāģa skaidām).
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
- **Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7 Lietošana un glabāšana

- **Apiešanās:**
- **Piesardzība drošai lietošanai**
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.
Nepieļaut aerosolos veidojumus.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- **Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.
- **Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8 Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- **Pārvaldības parametri**
- **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**
Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.
- **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.
- **Iedarbības pārvaldība**
- **Personīgais aizsargaprīkojums:**
- **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.
Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.
- **Roku aizsardzība:**
Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.
Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.
- **Cimdu materiāls**
Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.
Nitrilkaučuks

(Turpinājums 4.lpp.)



Superior Solutions

Iespiešanas datums: 10.12.2012

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Versijas numurs 2

Lpp.: 4/6

Labojums: 10.12.2012

Produkta nosaukums tirgū: DYNA BLU 400

(Turpinājums 3.lpp.)

- **Cimdu materiāla caurlaides laiks**
Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimds.
Noteiktie izspiešanās laiki atbilstoši EN 374 II. daļas nosacījumiem netiek attiecināti uz nosacījumiem praksē. Tāpēc iesakām maksimālo valkāšanas laiku, kas atbilst 50% no izspiešanās laika.
- **Acu aizsardzība:** Pie pārļiešanas ieteicamas aizsargbrilles.

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības· **Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**· **Vispārēji dati**· **Izskats:****Forma:** Šķidr**Krāsa:** Zils· **Smaka:** Viegls· **Smaržas sliekšnis:** Nav noteikts.· **pH vērtība:** Nav noteikts.· **Stāvokļa maiņa****Kušanas punkts/ kušanas diapazons:** Nav noteikts.**Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:** 200°C (392 °F)· **Degšanas punkts:** 62°C (144 °F)· **Uzliesmošanās spēja (kompakta, gāzveida):** Nav pielietojams.· **Aizdeģšanās temperatūra:** 210°C (410 °F)· **Sadalīšanās temperatūra:** Nav noteikts.· **Pašaiздеģšanās:** Produkts neaiздеgas pats no sevis.· **Sprādzienbīstamība:** Nav noteikts.· **Eksplozijas robežas:****Apakšējā:** 0,5 Vol %**Augšējā:** 6,5 Vol %· **Tvaika spiediens pie 20°C (68 °F):** 2 hPa (2 mm Hg)· **Blīvums:** Nav noteikts.· **Relatīvais blīvums** Nav noteikts.· **Tvaiku blīvums** Nav noteikts.· **Iztvaikošanas ātrums** Nav noteikts.· **Šķīdība/ maisīšanās spēja ar****ūdeni:** Nav/ mazliet samaisāms.· **Sadalīšanās koeficients (n-oktānols/ūdens):** Nav noteikts.· **Viskozitāte:****dinamiskā:** Nav noteikts.**kinemātiskā:** Nav noteikts.· **Šķīdinātāja saturs:****Organiskie šķīdinātāji:** 100,0 %· **Cita informācija** Nav pieejama cita būtiska informācija.

LV

(Turpinājums 5.lpp.)



Produkta nosaukums tirgū: **DYNA BLU 400**

(Turpinājums 4.lpp.)

10 Stabilitāte un reaģētspēja

- **Reaģētspēja**
- **Ķīmiskā stabilitāte**
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **Apstākļi, no kuriem jāizvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11 Toksikoloģiskā informācija

- **Informācija par toksikoloģisko ietekmi**
- **Akūtais toksiskums (īslaicīgas saindēšanas potenciāls):**

· **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

64742-47-8 Destilāts (naftas), hidratētais vieglais

| | | |
|---------|------|----------------------|
| orāli | LD50 | >5000 mg/kg (rat) |
| dermāli | LD50 | >3000 mg/kg (rabbit) |

- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- **uz ādu:** Nekairina.
- **uz acīm:** Nekairina.
- **Jutīgums:** Nav zināms, ka padarītu jutīgu.
- **Papildu toksiskā informācija:**
Produkts saskaņā ar ES Vispārējās preparātu klasifikācijas direktīvas aprēķinu metodi galīgajā redakcijā šādus riska faktorus:

12 Ekoloģiskā informācija

- **Toksicitāte**
- **Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Izturēšanās apkārtējās vides sistēmās:**
- **Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**
Ūdens apdraudējuma klase I (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.
- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

13 Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

- **Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.
- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

— LV —

(Turpinājums 6.lpp.)



Superior Solutions

Iespiešanas datums: 10.12.2012

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Versijas numurs 2

Lpp.: 6/6

Labojums: 10.12.2012

Produkta nosaukums tirgū: DYNA BLU 400

(Turpinājums 5.lpp.)

14 Informācija par transportēšanu

| | |
|---|-------------------|
| · UN numurs (bīstamās preces numurs) · ADR, ADN, IMDG, IATA | iztrūkst |
| · ANO sūtīšanas nosaukums · ADR, ADN, IMDG, IATA | iztrūkst |
| · Transportēšanas bīstamības klase(-es) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klase | iztrūkst |
| · Iesaiņojuma grupa · ADR, IMDG, IATA | iztrūkst |
| · Vides apdraudējumi: · Jūras piesārņotājs: | Nē |
| · Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | Nav pielietojams. |
| · Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam | Nav pielietojams. |

15 Informācija par regulējumu

- **Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16 Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

· **Nozīmīgākās frāzes**

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

R65 Kaiītgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.

R66 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

· **Kontaktpersona:**

FRANCESCA VANNUCCI - e-mail: francesca.vannucci@zepitalia.it

ALVES COSTANZA - e-mail: alves.costanza@zepitalia.it

LV